

CT 48

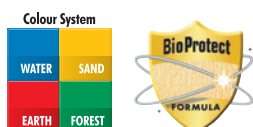
Silikónový náter



Hydrofóbny paropriepustný náter pre aplikáciu na fasády a v interiéroch budov.

VLASTNOSTI

- ▶ nízka nasiakavosť
- ▶ veľmi dobrá paropriepustnosť
- ▶ odolný proti znečisteniu
- ▶ dlhá životnosť
- ▶ odolný proti UV žiareniu a poveternostným vplyvom
- ▶ dostupný v celej palete farieb Ceresit Colours of Nature®
- ▶ BioProtect – odolný proti plesniam, riasam a hubám



OBLASTI POUŽITIA

Náter Ceresit CT 48 je vhodný pre použitie ako ochranný náter tradičných fasádnych omietok a betónových konštrukcií v interiéri aj exteriéri. Možno ho aplikovať na všetky minerálne podklady (betón, cementové, vápenno-cementové a vápenné omietky). Náter je možné aplikovať na minerálne omietky Ceresit CT 35 a CT 137, akrylátové omietky Ceresit CT 60, CT 63, CT 64, silikátové omietky Ceresit CT 72, CT 73 a silikónové omietky Ceresit CT 74, CT 75, silikón-silikátové CT 174, CT 175, ktoré sú vytvorené na tradičných podkladoch alebo tvoria súčasť kontaktných systémov zateplenia budov Ceresit Ceretherm (ETICS). Štruktúra náteru zaisťuje rýchle odparovanie vlhkosti z podkladu a súčasne aj efektívnu ochranu proti vlhkosti zvonka. Vďaka spojivu, ktoré je v nátere použité, sa voda po kontakte s náterom zhlukuje do malých kvapiek. Použitie CT 48 je obzvlášť vhodné v prípade pamiatkovo chránených objektov, na sanačných a paropriepustných omietkach a všade tam, kde je požadovaný veľmi dobrý vzhľad a pevnosť náteru. Fasády ošetrené náterom CT 48 je možné čistiť pomocou tlakovej vody s menším tlakom vody. Zahrievanie fasády vyvoláva vznik nežiadúcich napätí, preto by tmavé odtiene mali byť použité len na menších plochách, napr. architektonických detailoch. Silikónový náter Ceresit CT 48 je odolný proti biologickému napadnutiu hubami, plesňami a riasami.

PRÍPRAVA PODKLADU

Podklady musia byť pevné, rovné, nosné a suché, zbavené oddeľujúcich sa substancí, ako sú napr. tuky, živice, prach.



Podkladom môžu byť:

- betón (starší ako 28 dní),
 - tradičné cementové, vápenno-cementové a vápenné omietky (staršie ako 14 dní),
 - tenkovrstvové minerálne a minerálno-polymérové omietky (staršie ako 7 dní),
 - tenkovrstvové silikátové omietky (staršie ako 5 dní),
 - tenkovrstvové akrylátové a silikónové omietky (staršie ako 3 dni),
 - sadrové podklady (len vnútorné použitie) s vlhkosťou nižšou ako 1 %, penetrované penetračným náterom Ceresit CT 17 PROFI,
 - sadrokartónové, sadrovláknité dosky (len vnútorné použitie), upevnené podľa odporúčania výrobcov dosiek, penetrované penetračným náterom Ceresit CT 17 PROFI,
 - pevné náterové hmoty s dobrou príľnavosťou k podkladu.
- Nerovnosti vyplňte, napr. opravňujúcou maltou Ceresit CD 25. Znečistenie a vrstvy s nízkou pevnosťou, ako aj staré nátery, maliarske nátery z elastických a vápenných farieb úplne odstráňte. Odporúčame skontrolovať hrúbku existujúcich minerálnych vrstiev. Odporúčame použiť tlakové umývanie. Po umytí vodou musí podklad riadne vyschnúť.

SPRACOVANIE

Pred aplikáciou obsah nádoby dôkladne premiešajte pomocou elektrického miešadla s vhodným miešacím nastavcom počas minimálne 2 minút. CT 48 je možné nanášať pomocou štetca, valčeka alebo striekaním. Dbajte na rovnomerné nanášanie náteru. Náter obvykle stačí nanášať v dvoch vrstvách. Medzi nanášaním ďalších vrstiev je potrebné dodržať aspoň 12 až 24 hodinové technologické prestávky. V prípade potreby možno náter rozriediť max. 5 % vody a starostlivo rozmiešať. Nepoužívajte hrdzavé nádoby a nástroje. Pracujte na jednej ploche bez prestávok, používajte farbu s rovnakým číslom výrobného šarže, ktoré je uvedené na každom obale, alebo zmiešajte farby z nádob s rôznymi číslami šarží. Starostlivo zabezpečte (napr. fóliou) plochy, ktoré nie sú určené pre natieranie, ako okná alebo dvere. Zakryte kríky, iné rastliny atď. Farbou znečistené miesta okamžite umyte veľkým množstvom vody. Použité nástroje ihneď po použití umyte v čistej vode. Náter je možné nanášať strojovo. Odporúčame použiť napr. Wagner rada PlastCoat.

NEPREHLIADNITE

Materiál spracováajte v suchom prostredí pri teplote vzduchu a podkladu od +5 °C do +25 °C a pri relatívnej vlhkosti vzduchu 80 %. Všetky technické údaje boli zistené pri teplote +23 °C a relatívnej vlhkosti vzduchu 50 %. V prípade iných klimatických podmienok je potrebné počítať so skrátením, resp. predĺžením doby vytvrdnutia, resp. vyschnutia. Náter nenanášajte na steny zaťažené silným slnečným žiarením. CT 48 nekombinujte s inými nátermi, farbivami a spojivami. Aplikovaný náter chráňte až do okamihu úplného vyschnutia pred dažďom. Odporúčame použitie ochranných plachiet na lešenie. Náter môže spôsobiť neodstrániteľné zafarbenie sklenených, keramických, drevených, kovových a kamenných povrchov, preto je nutné prikryť všetky časti, ktoré by mohli prísť do nežiaduceho kontaktu s CT 48. Načaté balenia starostlivo uzavrite. Obsah balenia čo najskôr spotrebujte. Nepoužívajte nádoby a náradie zasiahnuté koróziou. Náradie a čerstvé zvyšky materiálu umyte vodou, po vytvrdnutí možno materiál odstrániť iba mechanicky. Uchovávajte mimo dosahu detí! Výrobok je súčasťou kontaktných zatepľovacích systémov Ceresit Ceretherm.

Prvá pomoc: Pri kontakte s pokožkou ju umyte vodou a mydlom, ošetríte vhodným regeneračným krémom. Pri vniknutí do očí ich vyplachujte pod tečúcou vodou cca 15 minút a vyhľadajte lekára. Pri požití vypláchnite ústnu dutinu, vypite 1–2 poháre vody a vyhľadajte lekára. Bližšie informácie nájdete v karte bezpečnostných údajov.

UPOZORNENIE:

Všetky údaje vychádzajú z našich dlhoročných znalostí a skúseností. Vzhľadom na rozdielne podmienky pri realizácii a na množstvo používaných materiálov slúži naše písomné a ústne poradenstvo ako nezáväzná odporúčanie. V prípade pochybností a nepriaznivých podmienok odporúčame urobiť vlastné skúšky, poprípade si vyžiadať odbornú technickú konzultáciu. Uverejnením týchto informácií o výrobku strácajú všetky skôr uverejnené informácie svoju platnosť.



Distributér:
HENKEL SLOVENSKO, spol. s r.o.
Záhradnícka 91, 821 08 Bratislava
Tel.: 02/333 19 111
www.ceresit.sk, e-mail: ceresit@sk.henkel.com

OBALY A LIKVIDÁCIA ODPADU

Na recykláciu odovzdávajte len úplne vyprázdnené obaly. Vytvrdnuté zvyšky produktu odovzdajte v mieste zberu odpadu, nevytvrdnuté zvyšky odovzdajte v mieste zberu špeciálneho/ nebezpečného odpadu.

SKLADOVANIE

Do 12 mesiacov od dátumu výroby pri skladovaní v chladných podmienkach a v originálnom, nepoškodenom balení. **Chráňte pred mrazom, priamym slnečným žiarením a vysokými teplotami!**

BALENIE

3,5 l a 15 l plastové nádoby

TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza:	modifikované silikónové a akrylátové živice s obsahom plnín a pigmentov
Hustota:	cca. 1,45 kg/dm ³
Teplota spracovania:	od +5 °C do +25 °C
Odolnosť proti dažďu:	po cca 3 hod.
Orientačná spotreba:	0,3 l/m ² (2 vrstvy náteru) v závislosti od rovnosti a nasiakavosti podkladu

Ekvivalentná difúzna

hrúbka podľa EN 1062: Sd ≤ 0,08 m

Nasiakavosť podľa

EN 1062: W3

Paropriepustnosť

podľa EN 1062: V1

Lesk podľa EN 1062: G3

Veľkosť zrna podľa

EN 1062: S1

Výskyt trhlin podľa

EN 1062: kat. 0, žiadne

Stupeň odlupovania

podľa EN 1062: kat. 0, žiadne

pH: cca 8,5

Požiarne klasifikácia podľa EN 13501-1:

A2-s1, d0 v systémoch:

Ceresit Ceretherm Wool Classic, Ceresit Ceretherm Wool Premium

B-s1, d0 v systémoch:

Ceresit Ceretherm Popular, Ceresit Ceretherm Classic, Ceresit Ceretherm Premium, Ceresit Ceretherm Express

Kvalita pre profesionálov